

OFFSET

FOGLI AUTOADESIVI

Labeling a smarter future
beyond fossils



Find the right solution
for your brand at
upmraflatac.com



SOLUZIONI FOGLIO A FOGLIO PER LA MASSIMA EFFICIENZA

Per un mercato che rappresenta un enorme business globale!

La tecnologia offset è una soluzione tradizionale perfetta per i clienti che cercano stampe di grandi volumi, metodi convenienti e soprattutto qualità superiore. Maggiore è il numero di copie di cui il cliente ha bisogno, più conveniente sarà il servizio. I clienti possono inoltre scegliere tra un'ampia gamma di tipi di carta con diverse finiture personalizzate e avere accesso a inchiostri e colori personalizzati speciali. La stampa in offset utilizza un'ampia gamma di colori (inclusi i Pantone), finiture e materiali che consentono di creare la migliore immagine del marchio.

QUANDO LA STAMPA IN OFFSET È LA SCELTA MIGLIORE?

Per rispondere a questa domanda, prendete in considerazione i seguenti aspetti:

Quanto è grande il volume di stampa?

La stampa convenzionale ha un costo iniziale dovuto ai requisiti di configurazione della piastra di stampa. I progetti con volumi inferiori possono avere costi per unità più elevati.

Quali materiali desiderate utilizzare?

Se il progetto richiede l'uso di carta speciale o di altri materiali speciali, la stampa convenzionale garantisce una migliore qualità dell'immagine.

Avete bisogno di stampare su un substrato e/o un formato speciale?

Quando è necessario stampare materiali non standard, la tecnologia in offset è la scelta migliore.

LA GAMMA UPM RAFLATAC OFFSET offre un'ampia gamma di prodotti adatti per più tipi di substrato e condizioni di etichettatura.

I nostri prodotti contribuiscono a mantenere la tecnologia in offset la scelta migliore per quanto riguarda qualità e volume.

Qualità delle immagini offset senza pari

I prodotti in carta e in film nella gamma offset di UPM Raflatac combinati con la tecnologia di stampa convenzionale assicurano una definizione di stampa senza confronti e grafica ad alta risoluzione.

Massima praticità per gli utilizzatori di etichette

Il preciso pre-taglio sul supporto dell'etichetta consente agli utenti di rimuoverlo con facilità e rapidità. L'etichetta si applica con velocità e la sua qualità è garantita fino all'uso finale decorativo o informativo.

LE ETICHETTE SONO PIÙ SOSTENIBILI CHE MAI!

Tutti gli impianti di produzione UPM Raflatac negli Stati Uniti, in Europa, in Sud Africa, in Cina ed in Australia dispongono della certificazione ambientale ISO 14001. I frontali in carta delle etichette nella gamma offset sono certificati FSC, a garanzia che i materiali provengono da foreste gestite in maniera sostenibile e che gli adesivi acrilici a base d'acqua sono privi di solventi.

Le carte e i film offset specificati per il contatto diretto con gli alimenti contano su una **Dichiarazione di conformità (DoC)** obbligatoria nell'UE (EU 10/2011) per tutti i componenti degli imballaggi a contatto con gli alimenti.

La gamma UPM Raflatac Offset è conforme allo standard europeo **(EN 71-3:2013) per l'etichettatura dei giocattoli.**

Etichette di sicurezza: i prodotti laminati autoadesivi UPM Raflatac sono conformi alle norme **REACH, al regolamento UE (CE) n. 1907/2006** e alla **direttiva RoHS 2011/65/CE**, tra le altre normative europee.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

UPM Raflatac produce soluzioni in carta e film sviluppate appositamente per stampanti offset di etichette foglio a foglio. Questi prodotti eccellono in tutti i requisiti essenziali applicabili ai fogli autoadesivi e assicurano il ritorno dell'investimento.

- **Gli adesivi appositamente sviluppati soddisfano le esigenze del processo di creazione delle etichette** Gli adesivi UPM Raflatac **senza residui e puliti** assicurano l'intero processo di stampa dall'alimentazione alla fustellatura delle etichette con una contaminazione minima. Impilamento efficiente, fustellatura rapida ed eccellenti proprietà di taglio in ghigliottina.
- **Adesivi versatili** (semipermanenti, permanenti, extra permanenti, rimovibili, per prodotti congelati, per tessuti) adatti per un'ampia gamma di substrati e applicazioni.
- **Frontali multiuso** (naturali, patinati, coprenti, colorati, cartoncini, metallizzati, goffrate e sintetici) consigliati per etichette multicolore di alta qualità che richiedono immagini ad alta risoluzione.
- **Planarità ottimale** per l'alimentazione di macchine da stampa, riducendo il rischio di inceppamenti della carta durante la stampa e ottimizzando l'efficienza dopo la stampa in fase di impilamento, fustellatura e ghigliottina.
- **Varietà di formati di fogli: 43x61, 64x45, 50x70, 100x70 cm** Altri formati disponibili su richiesta.
- **Imballaggio di sicurezza** Il nostro imballo in risma è dotato di una barriera contro l'umidità e lo sporco che protegge i fogli da eventuali danni durante il trasporto e lo stoccaggio. Inoltre, grazie alle condizioni ottimali all'interno della risma, la durata di conservazione è maggiore. La gamma UPM Raflatac Offset è disponibile in risma da 100, 125 o 250 fogli a seconda della combinazione di autoadesivo, prodotto e formato. È anche disponibile l'opzione di prodotti bandierati.
- **Le combinazioni di supporto** variano a seconda del materiale del frontale. Le carte sono combinate con un supporto Kraft di 86 gr/m² e i sintetici con un supporto Kraft di 135 gr/m². L'opzione di **supporto con taglio** è disponibile con le carte. In questo caso, i tagli devono essere paralleli alla direzione di alimentazione di stampa. Supporti speciali disponibili.

GAMMA DI PRODOTTI OFFSET: CARTA				USO FINALE E APPLICAZIONI SPECIALI									
Qualità del frontale	Descrizione	Frontale (gr/m ²)	Adesivo	Prodotto	Promozione	Trasporto e logistica	Inseri/ Figurine	Alimentazione	Espositori e punti vendita (alta rigidità)	Vendita al dettaglio Etichette coprenti	Vino, bevande ed etichette decorative	Resistenza ad acqua, olio e sostanze chimiche	Uso esterno
UPM Raflatac				•	••	•••	••••	•••••	••••••	•••••••	••••••••	•••••••••	••••••••••
CARTE NATURALE													
Data-FSC	Carta bianca lisciata in macchina.	70	Permanente		•	•••				••			
Vellum-FSC	Carta bianca uso mano.	70	Permanente / Extra forte / Rimovibile		••	•••				•			
Redata-FSC	Carta bianca naturale prodotta col 100% da fibre riciclate.	80	Permanente		•••								
Multitac Industrial Vellum	Carta biadesiva composta da: un frontale naturale tra due supporti kraft.	70	Extra forte		••	•••							
Jetlaser-FSC	Carta bianca di pura cellulosa lisciata in macchina.	70	Permanente			•••				••			
Jetlaser Multitac	Multistrato composto da: frontale bianco naturale su due supporti kraft.	70	Permanente			•••							
CARTE PATINATE													
CARTA OPACA													
Raflamatt-FSC	Carta patinata bianca opaca.	80	Permanente	•••						••			
CARTA SEMILUCIDA													
Raflacoat Plus-FSC	Carta patinata bianca semilucida.	80	Semipermanente / Permanente / Extra forte / Rimovibile / Per prodotti congelati / Tessuti	••	••		•••	•••		•••			
RecyCoat Plus PCR-FSC	Carta bianca patinata realizzata al 100% in fibre riciclate.	80	Permanente	••	••			•••		•••			
Raflabrite-FSC	Carta patinata bianca semilucida. Supporto patinato semilucido.	85	Permanente	•	•••		••						
CARTA LUCIDA													
Raflagloss-FSC	Carta patinata bianca lucida.	80	Permanente / Extra forte / Rimovibile	•••				••			•		
Castgloss-FSC	Carta patinata bianca con finitura lucida ad effetto specchio.	80	Permanente / Extra forte / Rimovibile	•••	••			••			•		
CARTA COPRENTE													
Raflamatt Opaque-FSC	Carta patinata bianca opaca con dorso grigio per maggiore opacità.	84	Permanente		••	•				•••			
Raflacoat Opaque-FSC	Carta patinata bianca semilucida con dorso grigio per maggiore opacità.	82	Permanente		••	•				•••			
Castgloss Opaque-FSC	Carta patinata bianca lucida ad effetto specchio con dorso grigio per maggiore opacità.	82	Permanente		••	•				•••			
CARTONCINO													
Coated Board 180-FSC	Cartoncino patinato bianco semilucido.	180	Extra forte		••				•••	•			
Castgloss Board 170-FSC	Cartoncino patinato bianco lucido ad effetto specchio.	170	Extra forte		••				•••				
Raflabrite 250-FSC	Cartoncino patinato bianco semilucido.	250	Extra forte		••				•••				
Castgloss-FSC Postcard	Carta patinata bianca lucida ad effetto specchio con supporto kraft da 180gr.	80	Permanente		••		•			•			
CARTA VERGATA													
Antique White WSA-FSC	Carta vergata lisciata in macchina. Resistente al bagnato, agli alcali ed alla muffa.	90	Permanente	•••				••			•••		
Antique Cream WSA-FSC	Carta vergata lisciata in macchina. Resistente al bagnato, agli alcali ed alla muffa.	90	Permanente	•••				••			•••		
Velmart White WSA-FSC	Carta gofrata lisciata in macchina. Resistente al bagnato, agli alcali ed alla muffa.	90	Permanente	•••				••			•••		
Kraft Brown 70	Carta kraft avana, monolucida, prodotta con cellulosa a fibra resinosa lunga.	70	Extra forte	••	•••			••			••		
METALLIZZATE E CARTE COLORATE													
Fluor-FSC: verde, limone, arancione, rosso, rosa	Carta senza legno fluorescente.	78	Permanente		••	•••							
Vellum-FSC: blu, verde, rosso, giallo	Carta supercalandrata colorata senza legno.	80	Permanente		••	•••							
Foil-FSC: oro luminoso, argento lucido	Strato sottile di alluminio laminato su una carta senza legno.	72	Extra forte	••	•••			•					

Disponibilità di formati standard di foglio: dipende dalla combinazione di frontale e adesivo. Per ulteriori informazioni, contattate un distributore UPM Raflatac.

Combinazione di supporti: senza taglio o con taglio, stampato o neutro. Per ulteriori informazioni, contattate un distributore UPM Raflatac.

Uso finale e applicazioni speciali: • Medio, •• Buono, ••• Eccellente

Stampabilità: carte adatte alle tecnologie offset convenzionali e UV,
Sintetico adatti alla tecnologia in offset UV. Si consiglia l'utilizzo di inchiostri speciali per materiali non assorbenti.

GAMMA DI PRODOTTI OFFSET: SINTETICO				USO FINALE E APPLICAZIONI SPECIALI									
Qualità del frontale				Prodotto	Promozione	Trasporto e logistica	Inserti / Figurine	Alimentazione	Espositori e punto vendita (alta rigidità)	Vendita al dettaglio Etichette coprenni	Vino, bevande ed etichette decorative	Resistenza ad acqua, olio e sostanze chimiche	Uso esterno
UPM Raflatac	Descrizione	Frontale (gr/m ²)	Adesivo										
POLIETILENE													
PE Clear Offset	Film in polietilene trasparente, lucido, laccato.	94	Permanente									•••	
PE White Offset	Film in polietilene bianco, lucido, top-coated.	98	Permanente / Rimovibile									•••	•••
PE Matt White TC 100	Film in polietilene bianco, opaco, top-coated.	94	Permanente	••								•••	•••
Polyprint 100	Film in polietilene bianco opaco.	80	Permanente	••				•	••	•		••	••
Security White PE	Film di polietilene cavitato bianco, patinato opaco	60	Permanente	••		•••							
POLIPROPILENE													
PP Solid White TC 60	Film in polipropilene bianco, lucido, orientato biassialmente, top-coated	57	Permanente						••			•••	••
PP Clear TC 50 P	Film in polipropilene trasparente, lucido, orientato biassialmente, top-coated.	47	Permanente / Rimovibile						••			•••	

Stampabilità: carte adatte alle tecnologie offset convenzionali e UV,
Sintetico adatti alla tecnologia in offset UV. Si consiglia l'utilizzo di inchiostri speciali per materiali non assorbenti.

Disponibilità di formati standard di foglio: dipende dalla combinazione di frontale e adesivo. Per ulteriori informazioni, contattate un distributore UPM Raflatac.

Combinazione di supporti: senza taglio o con taglio, stampato o neutro. Per ulteriori informazioni, contattate un distributore UPM Raflatac.

Uso finale e applicazioni speciali: • Medio, •• Buono, ••• Eccellente



www.upmraflatac.com